

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201691322
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 53196995 SUNRISE
Rang po polubraći SI (GZW): 308 / 2232
MG: A2A2 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 0201425372

Datum rođenja: 09.04.2024
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 53973291 VIDI
Rang po polubraći ESI (OEZV): 225 / 2232
Posjednik: AGRO HORVATINČIĆ, OBRT ZA POLJOPRIVREDU

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	122	0	79	119	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	0	88	114	0	47
	indeks mesnatosti	g	99	0	75	100	0	43
	fitnes	g	119	0	83	108	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	116	0	85	114	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	505	0	81	539	0	46
	dnevna kol. masti	g	19	0	81	21.8	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.1	0	80	18.3	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.02	0	81	0.01	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	80	-0.01	0	45
3.Meso	neto prirast	g	104	0	76	107	0	44
	randman	g	95	0	76	95	0	43
	klase mesa	g	100	0	74	101	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	75	99	0	43
	perzistencija	g	106	0	81	108	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	123	0	85	107	0	46
	broj somatskih stanica	g	126	0	81	110	0	45
	protok mlijeka	g	95	0	86	105	0	46
	mastitis	g	114	0	66	99	0	40
	ciste	g	98	0	69	101	0	42
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	95	0	67	101	0	41
	plodnost	g	109	0	74	107	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	79	109	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	77	106	0	44
	vitalnost	g	113	0	72	104	0	43
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	102	0	69	104	0	42
	skupna ocj. okvir	g	93	0	82	102	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	72	105	0	43
	skupna ocj. noge	g	97	0	68	96	0	41
	skupna ocj. vime	g	93	0	84	100	0	46
	visina križa	g	90	0	79	100	0	45
	duljina leđa	g	97	0	75	104	0	43
	širina zdjelice	g	99	0	74	104	0	43
	dubina trupa	g	102	0	73	106	0	43
	položaj zdjelice	g	114	0	76	107	0	44
	kut skoč. zgloba	g	106	0	77	104	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	77	95	0	44
	putice	g	96	0	72	98	0	43
	visina papaka	g	96	0	65	100	0	41
dulj. pred. vimena	g	90	0	73	99	0	43	
dulj. zad. vimena	g	106	0	73	104	0	43	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201691322

Spol: Ž

Datum rođenja: 09.04.2024

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 26.06.2026

Otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Majka: HR 0201425372

Majčin otac: DE 09 53973291 VIDI

Rang po polubraći SI (GZW): 308 / 2232

Rang po polubraći ESI (OEZW): 225 / 2232

MG: A2A2 AB Pp*

Posjednik: AGRO HORVATINČIĆ, OBRT ZA POLJOPRIVREDU

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	95	0	76	101	0	44
	susp. ligament	g	110	0	71	105	0	42
	dubina vimena	g	91	0	79	97	0	45
	duljina sisa	g	114	0	83	106	0	46
	debljina sisa	g	106	0	74	109	0	43
	smjer zad. sisa	g	105	0	80	98	0	45
	položaj prednjih sisa	g	92	0	87	106	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	112	0	78	106	0	44
	čistoća vimena	g	100	0	74	102	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	86	0	75	88	0	43

LEGENDA:

Pedigre info = status porijekla

- majka je genotipizirana
- majka nije genotipizirana
- nm - nepoznata majka u DEA sustavu gen. vrednovanja
- no - nepoznat otac u DEA sustavu gen. vrednovanja
- gk - genetski konflikt
- nmo - nepoznat otac i majka ili nije dostupna klasična UV za oba prednika

UV = standardizirana uzgojna vrijednost (UV12) / *svojstva mliječnosti imaju izraženu apsolutnu UV (UVaps)

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2606 i 2604

R = pouzdanost (reliability) izražena u postocima

MG = MonoGenska svojstva

- tip 1 genski defekti: nositelj defekta (+-) / ispoljava defekt (-)
- tip 2 genske osobine
- test: H=haplotip test / M=marker test

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova